

AZƏRBAYCAN MİLLİ ELMLƏR AKADEMİYASI  
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА  
AZERBAIJAN NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

---

**X Ə V Ə R L Ə R**

**BİOLOGİYA VƏ TİBB ELMLƏRİ**

**ИЗВЕСТИЯ**

**БИОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ**

**PROCEEDINGS**

**BIOLOGICAL AND MEDICAL SCIENCES**

**Cild 69 № 1**

**Bakı-Elm -2014**

## XƏBƏRLƏRİ

BİOLOGİYA VƏ TİBB ELMLƏRİ

Cild 69

Nömrə 1

2014

Bu nömrənin elektron variantına [www.jbio.az](http://www.jbio.az) saytında baxmaq olar

## BAŞ REDAKTOR

C.Ə. Əliyev

AMEA Botanika İnstitutu  
 Bioloji Məhsuldarlığın  
 Fundamental Problemləri Şöbəsi  
 Badamdar Şossesi, 40  
 Bakı AZ 1073  
 Tel: (994 12) 538 1164  
 Faks: (994 12) 510 2433  
 E-mail: [aliyev-j@botany-az.org](mailto:aliyev-j@botany-az.org)  
<http://www.jalal-aliyev.az>

BAŞ REDAKTORUN  
MÜAVİNLƏRİ

Ə.T. Əmiraslanov

Azərbaycan Tibb Universiteti  
 Bakıxanov küç., 23  
 Bakı AZ 1022  
 Tel: (994 12) 495 3566  
 E-mail: [biol@aas.ab.az](mailto:biol@aas.ab.az)

Q.Ş. Məmmədov

Azərbaycan Respublikası Torpaq  
 və Xəritəçəkmə Komitəsi  
 Ş. Mehdiyev küç., 93a  
 Bakı AZ 1141  
 Tel: (994 12) 497 7048  
 E-mail: [qarib@azdata.net](mailto:qarib@azdata.net)

İ.M. Hüseynova

AMEA Botanika İnstitutu  
 Badamdar Şossesi, 40  
 Bakı AZ 1073  
 Tel: (994 12) 538 1164  
 Faks: (994 12) 510 2433  
 E-mail: [huseynova-i@botany-az.org](mailto:huseynova-i@botany-az.org)

## MÜNDƏRİCAT СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS

<b>Исследование RAPD-Профилей ДНК У Растений, Выросших При Воздействии Хронической Ионизирующей Радиации</b> К.Г. Гасымова, С.Ю. Сулейманов, А.Ч. Маммадов, И.М. Гусейнова, Д.А.Алиев	5
<b>Zəfəranın (<i>Crocus sativus</i> L.) in vitro Çoxaldılması</b> T.H. Qaragözov, M.H.Məmmədova, İ.V.Əzizov, S.Ş. Əsədova	12
<b>К Хемотаксономии <i>Seseli campestre</i> Bess. И <i>S. tortuosum</i> L. (род <i>Seseli</i> L.)</b> Н.Х. Микаилова, С.В. Серкерев	16
<b>Azərbaycan Florasında <i>Senecio</i> L. Cinsi Haqqında</b> S.O. Ağayeva, E.N. Novruzov, S.C. Mustafayeva	24
<b>Таксономический Состав Семейства <i>Chenopodiaceae</i> Vent. во Флоре Абшерона и Его Экологический Анализ</b> Ф.Г. Мовсумова, Г.Г. Бабаев, М.Г. Зейналова, Я.М. Фейзиев	27
<b>Azərbaycan Florasında <i>Anthemideae</i> Cass. (fəsl. <i>Asteraceae</i> Bercht. et J.Presl) Tribasının Təftişi</b> S.C. Mustafayeva	36
<b>Abşeronda Tut Ağacına Zərər Verən Tut Çanaqlı Yastıcasının (<i>Homoptera</i>, <i>Pseudaulacaspis Pentagona</i> (Targ-Toz.)) Parazit və Yırtıcıları</b> G.Ə. İsmayılova	44

<b>MƏSUL KATİB</b>		
<b>A.N. Səmədov</b>	<b>Quba-Xaçmaz Bölgəsində Meşə və Kənd Təsərrüfatı Bitkilərinə Zərərverən Başlıca Yarpaqyeyən Böcəklər (<i>Coleoptera, Chrysomelidae</i>) və Onların Təbii Düşmənləri</b>	
AMEA Radiasiya Problemləri İnstitutu F.Ağayev küç., 9 Bakı AZ 1143 Tel: (994 50) 344 5142 E-mail: nukl@box.az	<b>Bitkilərinə Zərərverən Başlıca Yarpaqyeyən Böcəklər (<i>Coleoptera, Chrysomelidae</i>) və Onların Təbii Düşmənləri</b> G.İ. Nadirova	49
<b>REDAKSİYA HEYƏTİ</b>	<b>Halofil Bakteriyalarda Hüceyrəxarici Lipaza və Amilaza Fermentlərinin Sintezi</b> Y.Y. Atakişiyeva, K.X. İsayeva, İ.M. İmanova, Ş.Ə. Feyzullayeva	53
N.İ.Qarayeva (AMEA Botanika İnstitutu) V.M.Əlizadə (AMEA Botanika İnstitutu) İ.X.Ələkbərov (AMEA Zoologiya İnstitutu) Z.M.Məmmədov (AMEA Zoologiya İnstitutu) M.Ə.Salmanov (AMEA Mikrobiologiya İnstitutu) M.P.Babayev (AMEA Torpaqşünaslıq və Aqrokimya İnstitutu) Z.İ.Əkpərov (AMEA Genetik Ehtiyatlar İnstitutu) T.M.Ağayev (AMEA A.İ.Qarayev adına Fiziologiya İnstitutu) B.A.Ağayev (Azərbaycan Respublikası Səhiyyə Nazirliyi Milli Cərrahiyyə Mərkəzi) V.A.Şuvalov (REA Biologiyasının Fundamental Problemləri İnstitutu, Rusiya) Q.N.Mürşüddov (Kembric Universiteti, Birləşmiş Krallıq) V.V.Solovyev (Royal Holloway Universiteti, Birləşmiş Krallıq) R. Qamar (COMSATS İnformasiya Texnologiyaları İnstitutu, Pakistan) R.V.Kamelin (REA Botanika İnstitutu, Rusiya) T.Borsch (Berlin-Dahlem Botanika Bağları və Botanika Muzeyi, Almaniya)	<b>Влияние Экспериментального Нефтяного Загрязнения на Кровь Сазана</b> X.M. Сафиханова, Р.Ю. Касимов, Э.К. Рустамов	60
	<b>Erkən Postnatal Ontogenezdə Hipoksiyanın Dovşan Balalarının Ürək Fəaliyyətinə Təsiri</b> İ.H. İbrahimli, A.Q. Qaziyev	66
	<b>Azərbaycanın Xalq və Elmi Seleksiya Yolu ilə Yaradılmış Bərk Buğda Sortlarının Dənlərində Qliadin- Və Qlüteninkodlaşdırıcı Lokusların İdentifikasiyası</b> H.B.Sadıqov	71
	<b>Azərbaycan Florasının Subendamları</b> A.M. Əsgərov	91
	<b>Azərbaycan Mənşəli Yumşaq Buğda (<i>Triticum Aestivum</i> L.) Genotiplərinin Terminal İstiliyə Davamlılığının Çoxölçümlü Statistik Analiz Üsulu ilə Qiymətləndirilməsi</b> E.S. Hacıyev, R.T.Əliyev	92
	<b>Azərbaycanda Sarı Pas (<i>Puccinia striiformis</i> West) Törədicilərinin Yumşaq Buğda Sortlarının İnkişaf Dinamikası, Morfofizioloji Xüsusiyyətləri, Dənin Keyfiyyət Göstəriciləri Və Məhsuldarlığına Təsiri</b> E.R. İbrahimov, C.M. Təlai, S.M.Rüstəmov, İ.M. Hüseynova, C.Ə. Əliyev	97
	<b>Preqravidar Hazırlıq Zamanı Böyrək Patologiyalı Xəstələrdə Anemiyanın Korreksiyası</b> H.F.Bağirova, Ş.H.Qədimova	104
	<b>Frequency of Occurrence Met235thr Human Angiotensinogene Mutant Variant in Patients with Cardiovascular Diseases</b> R.G. Kuliyeva, K.A. Aliyeva	110

<b>Yenidoğulan Körpələrdə İnterleykin-1 Geninin Polimorfizminin Perinatal İnfeksiyalarla Əlaqəsinin Öyrənilməsi</b> N.C.Rəhimova	115
<b>Kalsium Antaqonistlərinin Uzunmüddətli Qəbulunun Hamiləliyin Gedişi Və Prenatal İnkişafa Təsirinin Müqayisəli Tədqiqi</b> A.U. Kazımova	122
<b>Адаптивная Реакция Клеток <i>Dunaliella</i> На Действие Стрессоров Разной Природы</b> Г.И. Али-заде, Н.М.Зейналова, И.И.Алиев, X.X.Магерамова	128
<b>Vəziliyarpaq Qaytarmanın (<i>Potentilla adenophylla</i> Boiss.) Morfoloji-Anatomik Quruluş Xüsusiyyətləri</b> V.S. Novruzov, V.S. Mustafayeva	134
<b>Kosmik Təsvirlər Əsasında Kür-Araz Düzənliyinin Şoranlaşmış Torpaqlarının Xəritələşdirilməsi və Onunla Mübarizə Tədbirləri</b> R.M. Heydərova	140
<b>MÜKAFATLAR</b>	144
<b>AKADEMIK BÖYÜKKİŞİ AĞAYEV – 85</b>	146
<b>AKADEMIK CƏLAL ƏLİYEV - 86</b>	148



© 2014 Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası. 1945-ci ildən çap olunur. Bütün hüquqlar qorunur.

ISSN: 2078-3388

#### «ELM» REDAKSIYA-NƏŞRİYYAT VƏ POLİQRAFIYA MƏRKƏZİ

Məqalələr **xebbio@baku.ab.az** elektron ünvanına göndərilməlidir. Mümkün olmadığı halda çap olunmuş və diskə yazılmış versiyanı «Elm» Redaksiya-Nəşriyyat və Poliqrafiya Mərkəzinə göndərə bilərsiniz.

Ünvan: «Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Xəbərləri (biologiya və tibb elmləri) Redaksiyası», İstiqlaliyyət küç., 10, Bakı AZ1001, Azərbaycan.